

**Declaration of Power of Attorney For Utility or Design Patent Application**  
Erklärung für Patentanmeldungen zur Gebrauchsgestaltung und Entwicklung  
mit Vollmacht

OCT 11 2001

German Language Declaration

RECEIVED

Als nachstehend benannter Erfinder erkläre ich hiermit an Eides Statt:

As a below named inventor, I hereby declare that:

daß mein Wohnsitz, meine Person und meine Staatsangehörigkeit den im nachstehenden nach meinem Namen aufgeführten Angaben entsprechen, daß ich nach bestem Wissen der ursprüngliche, erste und alleinige Erfinder (falls nachstehend nur ein Name angegeben ist) oder ein ursprünglicher, erster und Mit-Erfinder (falls nachstehend mehrere Namen aufgeführt sind) des Gegenstandes bin, für den dieser Antrag gestellt wird und für den ein Patent für die Erfindung mit folgendem Titel beantragt wird:  
**MACHINE SOWIE VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG EINER FASERSTOFFFAHN**

My residence, present office address and citizenship are as stated below next to my name.

I believe I am the original, first and sole inventor (if only one name is listed below) or an original, first and joint inventor (if plural names are listed below) of the subject matter which is claimed and for which a patent is sought on the invention entitled

**MACHINE AND PROCESS FOR PRODUCING A FIBROUS MATERIAL WEB**

deren Beschreibung hier beigefügt ist, es sei denn (in diesem Falle Zutreffendes bitte ankreuzen), diese Erfindung

the specification of which is attached hereto unless the following box is checked:

☒ wurde angemeldet am 14/Juni/2001  
unter der US-Anmeldenummer 09/880.061  
und wurde am \_\_\_\_\_ abgeändert (falls zutreffend)  
oder:

☒ was filed on June 14, 2001 as  
United States Application Number 09/880.061  
and was amended on \_\_\_\_\_ (if applicable)  
or,

unter der PCT internationalen Anmeldungsnummer \_\_\_\_\_  
und wurde am \_\_\_\_\_ abgeändert (falls zutreffend),

PCT International Application Number \_\_\_\_\_  
and was amended on \_\_\_\_\_ (if applicable).

Ich bestätige hiermit, daß ich den Inhalt der oben angegebene Patentanmeldung, einschließlich der Ansprüche, die eventuell durch einen oben erwähnten Zusatzantrag abgeändert wurde, durchgesehen und verstanden habe.

I hereby state that I have reviewed and understand the contents of the above identified specification, including the claims, as amended by any amendment referred to above.

Ich erkenne meine Pflicht zur Offenbarung jeglicher Informationen an, die zur Prüfung der Patentfähigkeit in Bindung mit Titel 37, Code of Federal Regulations, § 1.56 von Belang sind.

I acknowledge the duty to disclose information which is material to patentability as defined in Title 37, Code of Federal Regulations, § 1.56.

Ich beanspruche hiermit ausländische Prioritätsvorteile gemäß Title 35, US-Code, § 119 (a)-(d), bzw. § 365(b) aller unten aufgeführten Auslandsanmeldungen für Patente oder Erfindurkunden, oder § 365(e) aller PCT internationalen Anmeldungen, welche wenigstens ein Land außer den Vereinigten Staaten von Amerika benennen, und habe nachstehend durch ankreuzen sämtliche Auslandsanmeldungen für Patente bzw. Erfindurkunden oder PCT internationale Anmeldungen angegeben, deren Anmeldetag dem der Anmeldung, für welche Priorität beansprucht wird, vorangeht.

I hereby claim foreign priority under Title 35, United States Code § 119 (a-d) or § 365(b) of any foreign application(s) for patent or inventor's certificate, or § 365(e) of any PCT international application which designated at least one country other than the United States, listed below. I have also identified below, by checking the "No" box, any foreign application for patent or inventor's certificate, or of any PCT international application having a filing date before that of the application on which priority is claimed:

**Prior Foreign Applications**

Frühere ausländische Anmeldungen

Priority Claimed  
Prioritätsanspruch

100 32 251.4 Germany  
(Number) (Country)  
(Nummer) (Land)

03/JULY/2000  
(Day/Month/Year Filed)  
(Tag/Monat/Jahr der Anmeldung)

☒ ☐  
Yes No  
Ja Nein

\_\_\_\_\_  
(Number) (Country)  
(Nummer) (Land)

\_\_\_\_\_  
(Day/Month/Year Filed)  
(Tag/Monat/Jahr der Anmeldung)

☐ ☐  
Yes No  
Ja Nein

☐ Zusätzliche einstweilige Anwendungsnummern sind im Prioritätsanhang aufgeführt.

☐ Additional foreign application numbers are listed on a supplemental priority sheet attached hereto.

**German Language Utility or Design Patent Application Declaration**

Ich beanspruche hiermit Prioritätsvorteile unter Title 35, US-Code, § 119(e) aller US-Hilfsanmeldungen wie unten aufgezählt.

I hereby claim the benefit under Title 35, United States Code §119(e) of any United States provisional application(s) listed below.

(Application Number)  
(Aktenzeichen)

(Day/Month/Year Filed)  
(Tag/Monat/Jahr der Anmeldung)

(Application Number)  
(Aktenzeichen)

(Day/Month/Year Filed)  
(Tag/Monat/Jahr der Anmeldung)

(Application Number)  
(Aktezeichen)

(Day/Month/Year Filed)  
(Tag/Monat/Jahr der Anmeldung)

☐ Zusätzliche einstweilige Anordnungsnummern sind im ergänzenden Prioritätsanhang aufgeführt.

☒ Additional provisional application numbers are listed on a supplemental priority sheet attached hereto.

Ich beanspruche hiermit die mir unter Title 35, US-Code, § 120 zustehenden Vorteile aller unten aufgeführten US-Patentanmeldungen bzw. § 365(c) aller PCT internationalen Anmeldungen, wieweil die Vereinigten Staaten von Amerika benennen, und erkenne, insofern der Gegenstand eines jeden früheren Anspruchs dieser Patentanmeldung nicht in einer US-Patentanmeldung, bzw. PCT internationalen Anmeldung in in einer gemäß dem ersten Absatz von Title 35, US-Code, § 112 vorgeschriebenen Art und Weise offenbart wurde, meine Pflicht zur Offenbarung jeglicher Informationen an, die zur Prüfung der Patentfähigkeit in Einklang mit Title 37, Code of Federal Regulations, § 1.56 von Belang sind und die im Zeitraum zwischen dem Anmeldetag der früheren Patentanmeldung und dem nationalen oder im Rahmen des Vertrags über die Zusammenarbeit auf dem Gebiet des Patentrewesens (PCT) gültigen internationalen Anmeldetags bekannt geworden sind.

I hereby claim the benefit under Title 35, United States Code §120 of any United States application(s), or §365(c) of any PCT international application designating the United States, listed below and, insofar as the subject matter of each of the claims of this application is not disclosed in the prior United States or PCT international application in the manner provided by the first paragraph of Title 35, United States Code §112, I acknowledge the duty to disclose information which is material to patentability as defined in Title 37, Code of Federal Regulations §1.56 which became available between the filing date of the prior application and the national or PCT international filing date of this application.

(Application No.)  
(Aktenzeichen)

(Day/Month/Year Filed)  
(Tag/Monat/Jahr eingereicht)

(Status)  
(patentiert, schwebend, aufgegeben)  
(patented, pending, abandoned)

(Application No.)  
(Altenzeichen)

(Day/Month/Year Filed)  
(Tag/Monat/Jahr eingereicht)

(Status)  
(patentiert, schwebend, aufgegeben)  
(patented, pending, abandoned)

☐ Zusätzliche USA- oder internationale Anmeldungsnummern sind im ergänzenden Prioritätsanhang aufgeführt.

☐ Additional U.S. or international application numbers are listed on a supplemental priority sheet attached hereto.

Ich erkläre heimlich, daß alle in der vorliegenden Erklärung von mir gemachte Angaben nach bestem Wissen und Gewissen der Wahrheit entsprechen, und ferner daß ich diese absichtliche Erklärung in Kenntnis dessen ablege, daß wissenschaftlich und vorsätzlich falsche Angaben oder dergleichen gemäß § 1001, Title 18 des US-Code strafbar sind und mit Geldstrafe und/oder Gefängnis bestraft werden können und daß derartige wissenschaftlich und vorsätzlich falsche Angaben die Rechtswirksamkeit der vorliegenden Patentinanmeldung oder eines aufgrund deren erteilten Patentes gefährden können.

I hereby declare that all statements made herein of my own knowledge are true and that all statements made on information and belief are believed to be true; and further that these statements were made with the knowledge that willful false statements and the like so made are punishable by fine or imprisonment, or both, under Section 1001 of Title 18 of the United States Code and that such willful false statements may jeopardize the validity of the application or any patent issued thereon.

Hiermit bevollmächtigt der Unterzeichnete den hierin genannten entweder USA-Anwalt oder Stellvertreter, in der Abwesenheit einer direkten Verständigung zwischen dem USA-Anwalt oder Stellvertreter und dem Unterzeichneten Anweisungen, die der der Anmeldung betreffend dem Patent und Warenzeichen Amt zugestellt werden, von entweder seinem ausländischen Patentvertreter oder Stellvertreter der Gesellschaft anzunehmen und auszuführen. Sollte sich das Personal ändern, von dem Anweisungen angenommen werden müssen, dann wird der hierin genannte USA-Anwalt oder Stellvertreter entsprechend von dem Unterzeichneten benachrichtigt.

The undersigned hereby authorizes the U.S. attorney or agent named herein to accept and follow instructions from either his foreign patent agent or corporate representative, if any, as to any action to be taken in the Patent and Trademark Office regarding this application without direct communication between the U.S. attorney or agent and the undersigned. In the event of a change in the persons from whom instructions may be taken, the U.S. attorney or agent named herein will be so notified by the undersigned.

## German Language Utility or Design Patent Application Declaration

**VERTRETUNGSVOLLMACHT:** Als benannter Erfinder beauftrage ich hiermit den sich mit der Kundennummer befassenden Patentanwalt (Patentanwälte) und/oder Patent-Agenten mit der Verfolgung der vorliegenden Patentanmeldung sowie mit der Abwicklung aller damit verbundenen Geschäfte vor dem Patent- und Warenzeichenamt und weise an, dass alle Korrespondenz mit dieser Kundennummer adressiert wird.

**POWER OF ATTORNEY:** As a named inventor, I hereby appoint the attorney(s) and/or agent(s) associated with the Customer Number provided below to prosecute this application and transact all business in the Patent and Trademark Office connected therewith, and direct that all correspondence be addressed to that Customer Number.

KUNDENNUMMER 7055

CUSTOMER NUMBER 7055

Die ernannten Patentanwälte sind zur Zeit:

Neil F. Greenblum Reg. No. 28,194  
Bruce H. Bernstein Reg. No. 29,027  
Arnold Turk Reg. No. 33,094  
James L. Rowland Reg. No. 32,674

The appointed attorneys presently include:

Stephen M. Roylance Reg. No. 31,296  
Leslie J. Paperner Reg. No. 33,329  
William Pieprz Reg. No. 33,630  
William E. Lyddane Reg. No. 41,568

Address: Greenblum & Bernstein, P.L.C.  
1941 Roland Clarke Place  
Reston, VA 20191

Telefongespräche bitte richten an:

Direct Telephone Calls to:

Greenblum & Bernstein, P.L.C.  
(703) 716-1191

Vor- und Nachname des einzigen oder ersten Erfinders:

Thomas THORÖ SCHERR

Full name of sole or first inventor

Thomas THORÖ SCHERR

Unterschrift des Erfinders

Datum

19/10/01

Inventor's signature

Date

Oct 19/01

Wohnitz  
Sao Paulo, BrasilienResidence  
Sao Paulo, BrazilStaatsangehörigkeit  
BrasilienCitizenship  
Brazil

Postanschrift  
Rva Nilza de Medeiros Martins, 200, BL6, AP81, 05628-010 Sao  
Paulo, Brasilien

Post Office Address  
Rva Nilza de Medeiros Martins, 200, BL6, AP81, 05628-010 Sao  
Paulo, Brazil

Vor- und Nachname des zweiten Miterfinders (falls zutreffend)

Harald SCHMIDT-HEBBEL

Full name of second joint inventor, if any

Harald SCHMIDT-HEBBEL

Unterschrift des zweiten Erfinders

Datum

Second Inventor's Signature

Date

Wohnitz  
Barueri, BrasilienResidence  
Barueri, BrazilStaatsangehörigkeit  
ChileCitizenship  
Chile

Postanschrift: Alameda Rouxinol, 371 Morada dos Pissarro, 06428  
Barueri, Brasilien

Post Office Address: Alameda Rouxinol, 371 Morada dos  
Pissarro, 06428 Barueri, Brazil

(Bitte entsprechende Informationen und Unterschriften im Falle  
von dritten und weiteren Miterfindern angeben).

(Supply similar information and signature for third and  
subsequent joint inventors).

- P20845.DC3

Page 4 of 4

## German Language Utility or Design Patent Application Declaration

Vor- und Nachname des dritten Miterfinders: Dr. Karl STEINER		Full name of third inventor, if any Dr. Karl STEINER	
Unterschrift des dritten Erfinders	Datum	Third Inventor's signature	Date
Wohnsitz Herbrechtingen, Deutschland		Residence Herbrechtingen, Germany	
Staatsangehörigkeit Deutschland		Citizenship Germany	
Postanschrift Richard-Wagner-Weg 8, 89542 Herbrechtingen, Deutschland		Post Office Address Richard-Wagner-Weg 8, 89542 Herbrechtingen, Germany	
Vor- und Nachname des vierten Miterfinders (falls zutreffend)		Full name of fourth inventor, if any	
Unterschrift des vierten Erfinders	Datum	Fourth Inventor's Signature	Date
Wohnsitz		Residence	
Staatsangehörigkeit		Citizenship	
Postanschrift		Post Office Address	
Vor- und Nachname des fünften Miterfinders (falls zutreffend)		Full name of fifth inventor, if any	
Unterschrift des fünften Erfinders	Datum	Fifth Inventor's Signature	Date
Wohnsitz		Residence	
Staatsangehörigkeit		Citizenship	
Postanschrift		Post Office Address	
Vor- und Nachname des sechsten Miterfinders (falls zutreffend)		Full name of sixth inventor, if any	
Unterschrift des sechsten Erfinders	Datum	Sixth Inventor's signature	Date
Wohnsitz		Residence	
Staatsangehörigkeit		Citizenship	
Postanschrift		Post Office Address	
(Bitte entsprechende Informationen und Unterschriften im Falle von dritten und weiteren Miterfindern angeben.)		(Supply similar information and signature for seventh and subsequent joint inventors).	

**Declaration and Power of Attorney For Utility or Design Patent Application**  
**Erklärung für Patentanmeldungen zur Gebrauchseignung und Entwicklung**  
**mit Vollmacht**

OCT 11 2001

German Language Declaration

TC 1700

Als nachstehend benannter Erfinder erkläre ich hiermit an Eides Statt:

As a below named inventor, I hereby declare that:

daß mein Wohnsitz, meine Postanschrift und meine Staatsangehörigkeit den im nachstehenden nach meinem Namen aufgeführten Angaben entsprechen, daß ich nach bestem Wissen der ursprüngliche, erste und alleinige Erfinder (falls nachstehend nur ein Name angegeben ist) oder ein ursprünglicher, erster und Miterfinder (falls nachstehend mehrere Namen aufgeführt sind) des Gegenstandes bin, für den dieser Antrag gestellt wird und für den ein Patent für die Erfindung mit folgendem Titel beantragt wird:  
**MASCHINE SOWIE VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG EINER FASERSTOFFBAHN**

My residence, post office address and citizenship are as stated below next to my name.

I believe I am the original, first and sole inventor (if only one name is listed below) or an original, first and joint inventor (if plural names are listed below) of the subject matter which is claimed and for which a patent is sought on the invention entitled

**MACHINE AND PROCESS FOR PRODUCING A FIBROUS MATERIAL WEB**

deren Beschreibung hier beigelegt ist, es sei denn (in diesem Falle Zutreffendes bitte ankreuzen), diese Erfindung

the specification of which is attached hereto unless the following box is checked:

☒ wurde angemeldet am 14/Juni/2001  
unter der US-Anmeldenummer 09/880.061  
und wurde am \_\_\_\_\_ abgeändert (falls zutreffend)  
oder

☒ was filed on June 14, 2001 as  
United States Application Number 09/880.061  
and was amended on \_\_\_\_\_ (if applicable)  
or,

unter der PCT internationalen Anmeldungsnummer \_\_\_\_\_  
und wurde am \_\_\_\_\_ abgeändert (falls zutreffend).

PCT International Application Number \_\_\_\_\_  
and was amended on \_\_\_\_\_ (if applicable).

Ich bestätige hiermit, daß ich den Inhalt der oben angegebene Patentanmeldung, einschließlich der Ansprüche, die eventuell durch einen oben erwähnten Zusatzantrag abgeändert wurde, durchgesehen und verstanden habe.

I hereby state that I have reviewed and understand the contents of the above identified specification, including the claims, as amended by any amendment referred to above.

Ich erkenne meine Pflicht zur Offenbarung jeglicher Informationen an, die zur Prüfung der Patentfähigkeit in Einklang mit Titel 37, Code of Federal Regulations, § 1.56 von Belang sind.

I acknowledge the duty to disclose information which is material to patentability as defined in Title 37, Code of Federal Regulations, § 1.56.

Ich beanspruche hiermit ausländische Prioritätsvorteile gemäß Title 35, US-Code, § 119 (a)-(d), bzw. § 365(b) aller unten aufgeführten Auslandsanmeldungen für Patente oder Erfinderurkunden, oder § 365(a) aller PCT internationalen Anmeldungen, welche wenigstens ein Land ausserden Vereinigten Staaten von Amerika benennen, und habe nachstehend durch ankreuzen sämtliche Auslandsanmeldungen für Patente bzw. Erfinderurkunden oder PCT internationale Anmeldungen angegeben, deren Anmeldungsdatum der Anmeldung, für welche Priorität beansprucht wird, vorangeht.

I hereby claim foreign priority under Title 35, United States Code § 119 (a-d) or § 365(b) of any foreign application(s) for patent or inventor's certificate, or § 365(a) of any PCT international application which designated at least one country other than the United States, listed below. I have also identified below, by checking the "No" box, any foreign application for patent or inventor's certificate, or of any PCT international application having a filing date before that of the application on which priority is claimed:

**Prior Foreign Applications**

Frühere ausländische Anmeldungen

100 32 251.4

(Number)

(Nummer)

Germany

(Country)

(Land)

03/JULY/2000

(Day/Month/Year Filed)

(Tag/Monat/Jahr der Anmeldung)

**Priority Claimed**  
**Prioritätsanspruch**

☒

Yes

Ja

☐

No

Nein

(Number)

(Nummer)

(Country)

(Land)

(Day/Month/Year Filed)

(Tag/Monat/Jahr der Anmeldung)

☐

Yes

Ja

☐

No

Nein

☐ Zusätzliche einstweilige Anmelde-nummern sind im Prioritätsanhang aufgeführt.

☐ Additional foreign application numbers are listed on a supplemental priority sheet attached hereto.

# German Language Utility or Design Patent Application Declaration

Ich beanspruche hiermit Prioritätsvorteile unter Title 35, US-Code, § 119(e) aller US-Hilfsanmeldungen wie unten aufgezählt.

I hereby claim the benefit under Title 35, United States Code §119(e) of any United States provisional application(s) listed below.

(Application Number)  
(Aktenzeichen)

(Day/Month/Year Filed)  
(Tag/Monat/Jahr der Anmeldung)

(Application Number)  
(Aktenzeichen)

(Day/Month/Year Filed)  
(Tag/Monat/Jahr der Anmeldung)

(Application Number)  
(Aktenzeichen)

(Day/Month/Year Filed)  
(Tag/Monat/Jahr der Anmeldung)

- ☐ Zusätzliche einstweilige Anmelde-nummern sind im ergänzenden Prioritätsanhang aufgeführt.

- ☐ Additional provisional application numbers are listed on a supplemental priority sheet attached hereto.

Ich beanspruche hiermit die mir unter Title 35, US-Code, § 120 zustehenden Vorteile aller unten aufgeführten US-Patentanmeldungen bzw. § 365(e) aller PCT internationalen Anmeldungen, welche die Vereinigten Staaten von Amerika benennen, und erkenne, insofern der Gegenstand eines jeden früheren Anspruchs dieser Patentanmeldung nicht in einer US-Patentanmeldung, bzw. PCT internationalen Anmeldung in einer gemäß dem ersten Absatz von Title 35, US-Code, § 112 vorgeschriebenen Art und Weise offenbart wurde, meine Pflicht zur Offenbarung jeglicher Informationen an, die zur Prüfung der Patentfähigkeit in Einklang mit Title 37, Code of Federal Regulations, § 1.56 von Belang sind und die im Zeitraum zwischen dem Anmeldetag der früheren Patentanmeldung und dem nationalen oder im Rahmen des Vertrags über die Zusammenarbeit auf dem Gebiet des Patentwesens (PCT) gültigen internationalen Anmeldetags bekannt geworden sind.

I hereby claim the benefit under Title 35, United States Code §120 of any United States application(s), or §365(e) of any PCT international application designating the United States, listed below and, insofar as the subject matter of each of the claims of this application is not disclosed in the prior United States or PCT international application in the manner provided by the first paragraph of Title 35, United States Code §112, I acknowledge the duty to disclose information which is material to patentability as defined in Title 37, Code of Federal Regulations §1.56 which became available between the filing date of the prior application and the national or PCT international filing date of this application.

(Application No.)  
(Aktenzeichen)

(Day/Month/Year Filed)  
(Tag/Monat/Jahr eingereicht)

(Status)  
(patentiert, schwebend, aufgegeben)  
(patented, pending, abandoned)

(Application No.)  
(Aktenzeichen)

(Day/Month/Year Filed)  
(Tag/Monat/Jahr eingereicht)

(Status)  
(patentiert, schwebend, aufgegeben)  
(patented, pending, abandoned)

- ☐ Zusätzliche USA oder internationale Anmelde-nummern sind im ergänzenden Prioritätsanhang aufgeführt.

- ☐ Additional U.S. or international application numbers are listed on a supplemental priority sheet attached hereto.

Ich erkläre hiermit, daß alle in der vorliegenden Erklärung von mir gemachte Angaben nach bestem Wissen und Gewissen der Wahrheit entsprechen, und ferner daß ich diese eidesstattliche Erklärung in Kenntnis dessen ablege, daß wissentlich und vorsätzlich falsche Angaben oder dergleichen gemäß § 1001, Title 18 des US-Code strafbar sind und mit Geldstrafe und/oder Gefängnis bestraft werden können und daß derartige wissentlich und vorsätzlich falsche Angaben die Rechtswirksamkeit der vorliegenden Patentanmeldung oder eines aufgrund deren erteilten Patentes gefährden können.

I hereby declare that all statements made herein of my own knowledge are true and that all statements made on information and belief are believed to be true; and further that these statements were made with the knowledge that willful false statements and the like so made are punishable by fine or imprisonment, or both, under Section 1001 of Title 18 of the United States Code and that such willful false statements may jeopardize the validity of the application or any patent issued thereon.

Hiermit bevollmächtigt der Unterzeichnete den hierin genannten entweder USA-Anwalt oder Stellvertreter, in der Abwesenheit einer direkten Verständigung zwischen den USA-Anwalt oder Stellvertreter und dem Unterzeichneten Anweisungen, die der der Anmeldung betreffend dem Patent und Warenzeichen Amt zugestellt werden, von entweder seinem ausländischen Patentvertreter oder Stellvertreter der Gesellschaft anzunehmen und auszuführen. Sollte sich das Personal ändern, von dem Anweisungen angenommen werden müssen, dann wird der hierin genannte USA-Anwalt oder Stellvertreter entsprechend von dem Unterzeichneten benachrichtigt.

The undersigned hereby authorizes the U.S. attorney or agent named herein to accept and follow instructions from either his foreign patent agent or corporate representative, if any, as to any action to be taken in the Patent and Trademark Office regarding this application without direct communication between the U.S. attorney or agent and the undersigned. In the event of a change in the persons from whom instructions may be taken, the U.S. attorney or agent named herein will be so notified by the undersigned.

# German Language Utility or Design Patent Application Declaration

**VERTRETUNGSVOLLMACHT:** Als benannter Erfinder beauftrage ich hiermit den sich mit der Kundennummer befassenden Patentanwalt (Patentanwälte) und/oder Patent-Agenten mit der Verfolgung der vorliegenden Patentanmeldung sowie mit der Abwicklung aller damit verbundenen Geschäfte vor dem Patent- und Warenzeichenamt und welse an, dass alle Korrespondenz mit dieser Kundennummer adressiert wird.

**POWER OF ATTORNEY:** As a named inventor, I hereby appoint the attorney(s) and/or agent(s) associated with the Customer Number provided below to prosecute this application and transact all business in the Patent and Trademark Office connected therewith, and direct that all correspondence be addressed to that Customer Number.

**KUNDENNUMMER 7055**

**CUSTOMER NUMBER 7055**

Die ernannten Patentanwälte sind zur Zeit:

Neil F. Greenblum Reg. No. 28,394  
Bruce H. Bernstein Reg. No. 29,027  
Arnold Turk Reg. No. 33,094  
James L. Rowland Reg. No. 32,674

The appointed attorneys presently include:

Stephen M. Roylance Reg. No. 31,296  
Leslie J. Papernier Reg. No. 33,329  
William Pieprz Reg. No. 33,630  
William E. Lyddane Reg. No. 41,568

Address: **Greenblum & Bernstein, P.L.C.**  
1941 Roland Clarke Place  
Reston, VA 20191

Telefongespräche bitte richten an:

Direct Telephone Calls to:

**Greenblum & Bernstein, P.L.C.**  
(703) 716-1191

Vor- und Nachname des einzigen oder ersten Erfinders:  
**Thomas THORÖE SCHERB**

Full name of sole or first inventor  
**Thomas THORÖE SCHERB**

Unterschrift des Erfinders

Datum

Inventor's signature

Date

Wohnsitz  
Sao Paulo, Brasilien

Residence  
Sao Paulo, Brazil

Staatsangehörigkeit  
Brasilien

Citizenship  
Brazil

Postanschrift  
Rva Nilza de Medeiros Martins, 200, BL6, AP81, 05628-010 Sao Paulo, Brasilien

Post Office Address  
Rva Nilza de Medeiros Martins, 200, BL6, AP81, 05628-010 Sao Paulo, Brazil

Vor- und Nachname des zweiten Miterfinders (falls zutreffend)  
**Harald SCHMIDT-HEBBEL**

Full name of second joint inventor, if any  
**Harald SCHMIDT-HEBBEL**

Unterschrift des zweiten Erfinders

Datum

Second Inventor's Signature

Date

*[Signature]* **Sept 20, 2001**

Wohnsitz  
Barueri, Brasilien

Residence  
Barueri, Brazil

Staatsangehörigkeit  
Chile

Citizenship  
Chile

Postanschrift: Alameda Rouxinol, 371 Morada dos Pássaros, 06428 Barueri, Brasilien

Post Office Address: Alameda Rouxinol, 371 Morada dos Pássaros, 06428 Barueri, Brazil

(Bitte entsprechende Informationen und Unterschriften im Falle von dritten und weiteren Miterfindern angeben).

(Supply similar information and signature for third and subsequent joint inventors).

## German Language Utility or Design Patent Application Declaration

Page 4 of 4

Vor- und Nachname des dritten Miterfinders: Dr. Karl STEINER		Full name of third inventor, if any Dr. Karl STEINER	
Unterschrift des dritten Erfinders	Datum	Third Inventor's signature	Date
Wohnsitz Herbrechtingen, Deutschland		Residence Herbrechtingen, Germany	
Staatsangehörigkeit Deutschland		Citizenship Germany	
Postanschrift Richard-Wagner-Weg 8, 89542 Herbrechtingen, Deutschland		Post Office Address Richard-Wagner-Weg 8, 89542 Herbrechtingen, Germany	
Vor- und Nachname des vierten Miterfinders (falls zutreffend)		Full name of fourth inventor, if any	
Unterschrift des vierten Erfinders	Datum	Fourth Inventor's Signature	Date
Wohnsitz		Residence	
Staatsangehörigkeit		Citizenship	
Postanschrift		Post Office Address	
Vor- und Nachname des fünften Miterfinders (falls zutreffend)		Full name of fifth inventor, if any	
Unterschrift des fünften Erfinders	Datum	Fifth Inventor's Signature	Date
Wohnsitz		Residence	
Staatsangehörigkeit		Citizenship	
Postanschrift		Post Office Address	
Vor- und Nachname des sechsten Miterfinders (falls zutreffend)		Full name of sixth inventor, if any	
Unterschrift des sechsten Erfinders	Datum	Sixth Inventor's signature	Date
Wohnsitz		Residence	
Staatsangehörigkeit		Citizenship	
Postanschrift		Post Office Address	
(Bitte entsprechende Informationen und Unterschriften im Falle von dritten und weiteren Miterfindern angeben).		(Supply similar information and signature for seventh and subsequent joint inventors).	



**Declaration and Power of Attorney For Utility or Design Patent Application**  
**Erklärung für Patentanmeldungen zur Gebrauchseignung und Entwicklung**  
**mit Vollmacht**

OCT 11 2001

German Language Declaration

Als nachstehend benannter Erfinder erkläre ich hiermit an Eides Statt:

daß mein Wohnsitz, meine Postanschrift und meine Staatsangehörigkeit den im nachstehenden nach meinem Namen aufgeführten Angaben entsprechen, daß ich nach bestem Wissen der ursprüngliche, erste und alleinige Erfinder (falls nachstehend nur ein Name angegeben ist) oder ein ursprünglicher, erster und Miterfinder (falls nachstehend mehrere Namen aufgeführt sind) des Gegenstandes bin, für den dieser Antrag gestellt wird und für den ein Patent für die Erfindung mit folgendem Titel beantragt wird:  
**MASCHINE SOWIE VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG EINER FASERSTOFFBAHN**

deren Beschreibung hier beigelegt ist, es sei denn (in diesem Falle Zutreffendes bitte ankreuzen), diese Erfindung

☒ wurde angemeldet am 14/Juni/2001  
unter der US-Anmeldenummer 09/880.061  
und wurde am \_\_\_\_\_ abgeändert (falls zutreffend)  
oder

unter der PCT internationalen Anmeldungsnummer \_\_\_\_\_  
und wurde am \_\_\_\_\_ abgeändert (falls zutreffend).

Ich bestätige hiermit, daß ich den Inhalt der oben angegebene Patentanmeldung, einschließlich der Ansprüche, die eventuell durch einen oben erwähnten Zusatzantrag abgeändert wurde, durchgesehen und verstanden habe.

Ich erkenne meine Pflicht zur Offenbarung jeglicher Informationen an, die zur Prüfung der Patentfähigkeit in Einklang mit Titel 37, Code of Federal Regulations, § 1.56 von Belang sind.

Ich beanspruche hiermit ausländische Prioritätsvorteile gemäß Title 35, US-Code, § 119 (a)-(d), bzw. § 365(b) aller unten aufgeführten Auslandsanmeldungen für Patente oder Erfinderurkunden, oder § 365(a) aller PCT internationalen Anmeldungen, welche wenigstens ein Land ausser den Vereinigten Staaten von Amerika benennen, und habe nachstehend durch ankreuzen sämtliche Auslandsanmeldungen für Patente bzw. Erfinderurkunden oder PCT internationale Anmeldungen angegeben, deren Anmeldetag dem der Anmeldung, für welche Priorität beansprucht wird, vorangeht.

Prior Foreign Applications  
Frühere ausländische Anmeldungen

<u>100.32.251.4</u>	<u>Germany</u>
(Number)	(Country)
(Number)	(Land)
_____	_____
(Number)	(Country)
(Number)	(Land)

<u>03/JULY/2000</u>
(Day/Month/Year Filed)
(Tag/Monat/Jahr der Anmeldung)
_____
(Day/Month/Year Filed)
(Tag/Monat/Jahr der Anmeldung)

Priority Claimed  
Prioritätsanspruch

<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
Yes	No
Ja	Nein
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
Yes	No
Ja	Nein

☐ Zusätzliche einstweilige Anmelde-nummern sind im Prioritätsanhang aufgeführt.

As a below named inventor, I hereby declare that:

My residence, post office address and citizenship are as stated below next to my name.

I believe I am the original, first and sole inventor (if only one name is listed below) or an original, first and joint inventor (if plural names are listed below) of the subject matter which is claimed and for which a patent is sought on the invention entitled

**MACHINE AND PROCESS FOR PRODUCING A FIBROUS MATERIAL WEB**

the specification of which is attached hereto unless the following box is checked:

☒ was filed on June 14, 2001 as  
United States Application Number 09/880.061  
and was amended on \_\_\_\_\_ (if applicable)  
or,

PCT International Application Number \_\_\_\_\_  
and was amended on \_\_\_\_\_ (if applicable).

I hereby state that I have reviewed and understand the contents of the above identified specification, including the claims, as amended by any amendment referred to above.

I acknowledge the duty to disclose information which is material to patentability as defined in Title 37, Code of Federal Regulations, § 1.56.

I hereby claim foreign priority under Title 35, United States Code § 119 (a-d) or § 365(b) of any foreign application(s) for patent or inventor's certificate, or § 365(a) of any PCT international application which designated at least one country other than the United States, listed below. I have also identified below, by checking the "No" box, any foreign application for patent or inventor's certificate, or of any PCT international application having a filing date before that of the application on which priority is claimed:

☐ Additional foreign application numbers are listed on a supplemental priority sheet attached hereto.

## German Language Utility or Design Patent Application Declaration

Ich beanspruche hiermit Prioritätsvorteile unter Title 35, US-Code, § 119(e) aller US-Hilfsanmeldungen wie unten aufgezählt.

(Application Number)  
(Aktenzeichen)

(Application Number)  
(Aktenzeichen)

(Application Number)  
(Aktenzeichen)

- ☐ Zusätzliche einstweilige Anmelde-nummern sind im ergänzenden Prioritätsanhang aufgeführt.

Ich beanspruche hiermit die mir unter Title 35, US-Code, § 120 zustehenden Vorteile aller unten aufgeführten US-Patentanmeldungen bzw. § 365(c) aller PCT internationalen Anmeldungen, welche die Vereinigten Staaten von Amerika benennen, und erkenne, insofern der Gegenstand eines jeden früheren Anspruchs dieser Patentanmeldung nicht in einer US-Patentanmeldung, bzw. PCT internationalen Anmeldung in in einer gemäß dem ersten Absatz von Title 35, US-Code, § 112 vorgeschriebenen Art und Weise offenbart wurde, meine Pflicht zur Offenbarung jeglicher Informationen an, die zur Prüfung der Patentfähigkeit in Einklang mit Title 37, Code of Federal Regulations, § 1.56 von Belang sind und die im Zeitraum zwischen dem Anmeldetag der früheren Patentanmeldung und dem nationalen oder im Rahmen des Vertrags über die Zusammenarbeit auf dem Gebiet des Patentwesens (PCT) gültigen internationalen Anmeldetags bekannt geworden sind.

(Application No.)  
(Aktenzeichen)

(Day/Month/Year Filed)  
(Tag/Monat/Jahr eingereicht)

(Application No.)  
(Aktenzeichen)

(Day/Month/Year Filed)  
(Tag/Monat/Jahr eingereicht)

- ☐ Zusätzliche USA oder internationale Anmelde-nummern sind im ergänzenden Prioritätsanhang aufgeführt.

Ich erkläre hiermit, daß alle in der vorliegenden Erklärung von mir gemachte Angaben nach bestem Wissen und Gewissen der Wahrheit entsprechen, und ferner daß ich diese eidesstattliche Erklärung in Kenntnis dessen ablege, daß wissentlich und vorsätzlich falsche Angaben oder dergleichen gemäß § 1001, Title 18 des US-Code strafbar sind und mit Geldstrafe und/oder Gefängnis bestraft werden können und daß derartige wissentlich und vorsätzlich falsche Angaben die Rechtswirksamkeit der vorliegenden Patentanmeldung oder eines aufgrund deren erteilten Patentes gefährden können.

Hiermit bevollmächtigt der Unterzeichnete den hierin genannten entweder USA-Anwalt oder Stellvertreter, in der Abwesenheit einer direkten Verständigung zwischen den USA-Anwalt oder Stellvertreter und dem Unterzeichneten Anweisungen, die der der Anmeldung betreffend dem Patent und Warenzeichen Amt zugestellt werden, von entweder seinem ausländischen Patentvertreter oder Stellvertreter der Gesellschaft anzunehmen und auszuführen. Sollte sich das Personal ändern, von dem Anweisungen angenommen werden mögen, dann wird der hierin genannte USA-Anwalt oder Stellvertreter entsprechend von dem Unterzeichneten benachrichtigt.

I hereby claim the benefit under Title 35, United States Code §119(e) of any United States provisional application(s) listed below.

(Day/Month/Year Filed)  
(Tag/Monat/Jahr der Anmeldung)

(Day/Month/Year Filed)  
(Tag/Monat/Jahr der Anmeldung)

(Day/Month/Year Filed)  
(Tag/Monat/Jahr der Anmeldung)

- ☐ Additional provisional application numbers are listed on a supplemental priority sheet attached hereto.

I hereby claim the benefit under Title 35, United States Code §120 of any United States application(s), or §365(c) of any PCT international application designating the United States, listed below and, insofar as the subject matter of each of the claims of this application is not disclosed in the prior United States or PCT international application in the manner provided by the first paragraph of Title 35, United States Code §112, I acknowledge the duty to disclose information which is material to patentability as defined in Title 37, Code of Federal Regulations §1.56 which became available between the filing date of the prior application and the national or PCT international filing date of this application.

(Status)  
(patentiert, schwebend, aufgegeben)  
(patented, pending, abandoned)

(Status)  
(patentiert, schwebend, aufgegeben)  
(patented, pending, abandoned)

- ☐ Additional U.S. or international application numbers are listed on a supplemental priority sheet attached hereto.

I hereby declare that all statements made herein of my own knowledge are true and that all statements made on information and belief are believed to be true; and further that these statements were made with the knowledge that willful false statements and the like so made are punishable by fine or imprisonment, or both, under Section 1001 of Title 18 of the United States Code and that such willful false statements may jeopardize the validity of the application or any patent issued thereon.

The undersigned hereby authorizes the U.S. attorney or agent named herein to accept and follow instructions from either his foreign patent agent or corporate representative, if any, as to any action to be taken in the Patent and Trademark Office regarding this application without direct communication between the U.S. attorney or agent and the undersigned. In the event of a change in the persons from whom instructions may be taken, the U.S. attorney or agent named herein will be so notified by the undersigned.

# German Language Utility or Design Patent Application Declaration

**VERTRETUNGSVOLLMACHT:** Als benannter Erfinder beauftrage ich hiermit den sich mit der Kundennummer befassenden Patentanwalt (Patentanwälte) und/oder Patent-Agenten mit der Verfolgung der vorliegenden Patentanmeldung sowie mit der Abwicklung aller damit verbundenen Geschäfte vor dem Patent- und Warenzeichenamt und weise an, dass alle Korrespondenz mit dieser Kundennummer adressiert wird.

**POWER OF ATTORNEY:** As a named inventor, I hereby appoint the attorney(s) and/or agent(s) associated with the Customer Number provided below to prosecute this application and transact all business in the Patent and Trademark Office connected therewith, and direct that all correspondence be addressed to that Customer Number.

**KUNDENNUMMER 7055**

**CUSTOMER NUMBER 7055**

Die ernannten Patentanwälte sind zur Zeit:

Neil F. Greenblum Reg. No. 28,394  
Bruce H. Bernstein Reg. No. 29,027  
Arnold Turk Reg. No. 33,094  
James L. Rowland Reg. No. 32,674

The appointed attorneys presently include:

Stephen M. Roylance Reg. No. 31,296  
Leslie J. Paperner Reg. No. 33,329  
William Pieprz Reg. No. 33,630  
William E. Lyddane Reg. No. 41,568

Address: **Greenblum & Bernstein, P.L.C.**  
1941 Roland Clarke Place  
Reston, VA 20191

Telefongespräche bitte richten an:

Direct Telephone Calls to:

**Greenblum & Bernstein, P.L.C.**  
(703) 716-1191

Vor- und Nachname des einzigen oder ersten Erfinders:  
Thomas THORÖE SCHERB

Full name of sole or first inventor  
Thomas THORÖE SCHERB

Unterschrift des Erfinders Datum

Inventor's signature Date

Wohnsitz  
Sao Paulo, Brasilien

Residence  
Sao Paulo, Brazil

Staatsangehörigkeit  
Brasilien

Citizenship  
Brazil

Postanschrift  
Rva Nilza de Medeiros Martins, 200, BL6, AP81, 05628-010 Sao Paulo, Brasilien

Post Office Address  
Rva Nilza de Medeiros Martins, 200, BL6, AP81, 05628-010 Sao Paulo, Brazil

Vor- und Nachname des zweiten Miterfinders (falls zutreffend)  
Harald SCHMIDT-HEBBEL

Full name of second joint inventor, if any  
Harald SCHMIDT-HEBBEL

Unterschrift des zweiten Erfinders Datum

Second Inventor's Signature Date

Wohnsitz  
Barueri, Brasilien

Residence  
Barueri, Brazil

Staatsangehörigkeit  
Chile

Citizenship  
Chile

Postanschrift: Alameda Rouxinol, 371 Morada dos Pássaros, 06428 Barueri, Brasilien

Post Office Address: Alameda Rouxinol, 371 Morada dos Pássaros, 06428 Barueri, Brazil

(Bitte entsprechende Informationen und Unterschriften im Falle von dritten und weiteren Miterfindern angeben).

(Supply similar information and signature for third and subsequent joint inventors).

P20845.DC3

Page 4 of 4

# German Language Utility or Design Patent Application Declaration

Vor-und Nachname des dritten Miterfinders:  
Dr. Karl STEINER

Full name of third inventor, if any  
Dr. Karl STEINER

Unterschrift des dritten Erfinders

Datum

*Karl Steiner*

01/09/26

Third Inventor's signature

Date

*Karl Steiner*

01/09/26

Wohnsitz  
Herbrechtingen, Deutschland

Residence  
Herbrechtingen, Germany

Staatsangehörigkeit  
Deutschland

Citizenship  
Germany

Postanschrift  
Richard-Wagner-Weg 8, 89542 Herbrechtingen, Deutschland

Post Office Address  
Richard-Wagner-Weg 8, 89542 Herbrechtingen, Germany

Vor-und Nachname des vierten Miterfinders (falls zutreffend)

Full name of fourth inventor, if any

Unterschrift des vierten Erfinders

Datum

Fourth Inventor's Signature

Date

Wohnsitz

Residence

Staatsangehörigkeit

Citizenship

Postanschrift

Post Office Address

Vor-und Nachname des fünften Miterfinders (falls zutreffend)

Full name of fifth inventor, if any

Unterschrift des fünften Erfinders

Datum

Fifth Inventor's Signature

Date

Wohnsitz

Residence

Staatsangehörigkeit

Citizenship

Postanschrift

Post Office Address

Vor-und Nachname des sechsten Miterfinders (falls zutreffend)

Full name of sixth inventor, if any

Unterschrift des sechsten Erfinders

Datum

Sixth Inventor's signature

Date

Wohnsitz

Residence

Staatsangehörigkeit

Citizenship

Postanschrift

Post Office Address

(Bitte entsprechende Informationen und Unterschriften im Falle von dritten und weiteren Miterfindern angeben).

(Supply similar information and signature for seventh and subsequent joint inventors).